

## Liga zadaniowa klasy V

Do każdego zadania zapisz dokładne rozwiązanie.

1. W Parku Oliwskim stoją obok siebie dwa dęby. Starszy dąb ma już 22 lata, a jego młodszy sąsiad jest o 16 lat młodszy.

Za ile lat starszy dąb będzie aż trzy razy starszy od młodszego?

2. Znajdź liczbę dwucyfrową, w której różnica cyfry dziesiątek i cyfry jednośc wynosi 6, a cyfra jedności stanowi czwartą część cyfry dziesiątek.

3. Sześciu mikołajów w 30 minut rozdaje 60 prezentów.

Ile prezentów rozda dwudziestu mikołajów w ciągu dwóch godzin?

4. W grupie 50 mikołajów 45 mówi po angielsku, 35 po niemiecku i 25 po włosku.

Co najmniej ilu mikołajów z tej grupy mówi we wszystkich trzech językach?

5. W pojemniku z piernikami są trzy rodzaje ciastek- gwiazdki, choinki i bombki, jest ich odpowiednio 7, 9 i 6.

Co najmniej ile ciastek trzeba wyciągnąć z tego pojemnika, żeby mieć pewność, że wyciągnęło się po jednym każdego rodzaju?